	Index of Claims														Application/Control No.								Applicant(s)/Patent under Reexamination									
•															10/740 776								l									
	E															10/710,775 Examiner								KOBAYASHI ET AL.								
•																							- 1							-		
																טט	Douglas W. Owens							L	2811							
			\bigcap				$\overline{}$		ſ		(Through numer						al)	Г					٠	П	Appeal						- 1	
	√ Reje					ected				Cancel				lle	led			N Non-El			iecte	tea		A	Appear					-		
		Allowed						+	Restricted				d			١,	In	Interference		e		0	Objected				١					
							Į												لــ										1			
	Claim			Date					_			Claim					Dat	Date			ן ב	Clair	n		Date						-	
	- m	nai	SQ						ŀ			<u>_</u>	<u></u>					ĺ		ŀ		- a	inal									-
	Final	Original	4/30/05			ı			·	-		Final	Original				ŀ	l			$\ \cdot \ $	Final	Original									
	-		=	-	┥	┥	\dashv	\dashv	\dashv	ᅱ	\dashv	-	51	╁	Н	+	╁	╀╌	Н	-	┨┠	1	01	\dashv	+	+	Н	\dashv	+	+		١
		M	•		コ	コ	\Box	コ			\exists		52	二	П	\downarrow					1 - [1	02		1				#			1
		3	0	Н	\dashv			\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	-	53 54	╁	H	+	╁	╁	Н	+	┨├		80	-	╁	╁╌	Н	\dashv	+	+		-
		5	п		ゴ	╛		╛			\Box		55	匚		士	士	上	口	土	1 L	1	05	\Box	丰	T		口	士			-
		6 7	- C	П	7	\dashv	\Box	耳	4	\Box	_		56 57		Н	\bot	\perp	F	H	+	ΙF		06 07	\dashv	+	\perp	H		4	+		
	\vdash	8	00	├ -	\dashv	-	-	\dashv	\dashv	╗	\dashv		58	t	\vdash	_+	+	T	\vdash	_	<u> </u>	1	08	\Box	+	+	H	H	_			
	匚	9	=	\Box	コ	耳	\Box	耳			\Box		59 60	L	П	1	T	\vdash	口	T] [1	09 10	П	Ŧ	F	П	П	7	\bot		-
	 .	(E)	=	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	-	+	\vdash	61	╁╴	H	\dashv	╫	╁	Н	+	┧┠		11	H	+	╁	Н	Н	+	╁		
		12	=			\Box							62			1			口	丰	1 [1	12	\Box	1	上		\Box	コ			
		13	Н	Н	\dashv	\dashv	\dashv		\dashv	-	\dashv	\vdash	63 64		\vdash	+	╁	┢	Н		┨┠		13 14	H	+	╁	Н	Н	\dashv	+		1
		15											65			士		上			1 [15		土					土		
	<u> </u>	16 17			\dashv	_	\Box				\dashv		66 67	+	Н	+	+	1	Н		┨┝		16	\vdash	-	╄	\vdash	Н	\dashv	+		
	<u> </u>	18		H	\exists	ᅥ	\dashv	\neg			<u> </u>		68								1 t	1	18	Н	土	上			\pm			
		19		П	\Box	\Box	\Box						69		\vdash	_	\bot	4_	\sqcup		∤		19	Н	4	+		Н	\dashv	4		
	-	20 21		Н	\dashv	┪	\dashv	\dashv	\dashv	-	\dashv		70 71	+	\vdash	\dashv	╁	+	Н	+	┧┟		21	H	+	╁	\vdash	Н	\dashv	+		
		22			\Box	\exists	\Box				4		72			#	\bot	\Box	П		1 F		22	П		\perp		П	\Box	Ţ		
		23 24	H	Н	\dashv	\dashv	\dashv		\dashv	\dashv	\dashv	-	73 74		H	+	+	╁╴	\vdash	+	┨┠		23	\vdash	+	╁	\vdash	Н	\dashv	+		
		25			\sqsupset								75	I		\blacksquare	丰	匚			1	1	25		\bot	#			#	工		
	<u> </u>	26 27	\vdash	\vdash	\dashv		Н				H	 	76 77	╁		+	+	╀	Н	+	┨┠		26 27	$\vdash \vdash$	+	╫	\vdash	Н	\dashv	+		
		28		Ħ									78			\pm	#	士	口	土	1 E	1	28	口	土	丰		口	コ	士		
		29 30	\Box	\square	\Box	\dashv	Ц	\Box	\Box		Н	_	79 80			+	+	\vdash	Н	+	∮		30	H	+	+-	\vdash	Н	\dashv	+		
		31											81		口	士	土	士	Ħ	士	1 t	- 1	31	世	土	土		ㅂ	士	上		- [
		32	П	- 4	\Box		П		Д	П	Д	F	82 83		П	Ŧ	Ŧ	F	Ц	\perp	√ F		32 33	$oxed{\Box}$	Ţ	+	\vdash	П	4	\bot	,	
	\vdash	33 34	\vdash	H	\dashv	-	Н	\exists	_		\Box		84			\pm	士	\pm	H	士	<u> </u>	1	34	H	士	t		H	士	士		-
		35		Ц	\Box		Ц						85	_	П	Ţ	Ţ	\vdash	Ц	4] F		35	\Box	Ţ	\bot	F	П	\exists	Ţ		
	-	36 37	Н	H	\dashv	\dashv	${oldsymbol{ech}}$	\dashv	\dashv	\vdash	\dashv	-	86 87		$\vdash \vdash$	+	+	╁	Н	+	┪┝		36 37	$\vdash \vdash$	十	+	-	Н	\dashv	+		
		38		口	\Box	\Box	口						88	\perp	П	#	T	\Box	口	\bot] [1	38	П	1	I	\Box	П	\dashv	\bot		
	\vdash	39 40	-	$\vdash \vdash$	-	-	\vdash	\dashv	\dashv	\vdash	\vdash	\vdash	89 90		$\vdash \vdash$	+	+	╁	Н	+	┧┠		39 40	$\vdash \vdash$	+	+-	-	\vdash	\dashv	+		
		41		口	\sqsupset	口							91	L	口	1	1	Ļ	口	工	1		41	口	1	丰		口	コ	\bot	1	
	-	42	\vdash	H	-		\vdash	\blacksquare	Н	-	H	\vdash	92		╁┼	+	+	╁	H	+	┨┠		42	H	+	+	┼-	H	\dashv	+		
		44		口			口				口		94		口	\downarrow	士	丰	口	土	1 Ľ	1	44	口	丰	丰		口	\Box	工	ĺ	
	<u> </u>	45 46	H	Н	\dashv	\dashv	H	Ц	\Box		\dashv		95 96		Н		+	╀	\vdash	+	┨┠		45 46	┞╌┼	+	╀	\vdash	$\vdash \vdash$	-	+	1	
		47									\Box		97	1_			士	上	Ц	士	<u> </u>	1	47		士	土		Ħ		\pm	j	-
		48 49	\vdash	П	\Box		П	П			П		98 99		П	\bot	Ŧ	\vdash	П	\bot	Į F		148 149	$oxed{\Box}$	\bot	\bot	F		4	\perp	{	
	<u></u>	50	-	\vdash	H	\dashv	H	Н	H		\exists		100		╁┼	+	\pm	t	H	\pm	┧┟		150	╘┼	+	\pm	\vdash		十			-
																															•	- 1

U.S. Patent and Trademark Office

Part of Paper No. 20050429